

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Presse-étoupe de boîtier



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454497>

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Presse-étoupe de boîtier M12 PUSH-PULL pour connecteurs femelles M12, avec joint moulé

Avantages

- Intégration aisée des appareils grâce aux raccordements vissés mécaniques des ports avec fixation fileté
- Montage flexible sur circuit imprimé : connecteurs en deux pièces pour le soudage à la vague et THR
- Plug and Produce : enfichage rapide et sécurisé, même dans les espaces restreints
- Une conception simple : ports M12 encastrés pour des appareils de conception compacte
- Un grand potentiel d'avenir : une gamme de produits normalisée disponible dans le monde entier
- Une plus grande flexibilité : un raccordement M12 des appareils pour les connecteurs à vis ou Push-Pull

Données commerciales

Référence	1454497
Conditionnement	20 Unité(s)
Commande minimum	20 Unité(s)
Clé de vente	ABQBAJ
Product key	ABQBAJ
GTIN	4063151843564
Poids par pièce (emballage compris)	12,45 g
Poids par pièce (hors emballage)	10,795 g
Numéro du tarif douanier	74198090
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Presse-étoupe de boîtier



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454497>

Caractéristiques techniques

Remarques

Information pour le fonctionnement	3) Les valeurs électriques et mécaniques indiquées supposent une paire de connecteurs correctement verrouillée et montée. Si le connecteur est déverrouillé, les conditions d'environnement exposées et qu'il existe un danger de pollution, le connecteur doit être doté d'un cache de protection $\geq$ IP54. Il convient par ailleurs de prendre en considération les influences dues aux conducteurs, aux câbles ou au montage sur C.I.
Conseil pour commander:	Si nécessaire, commander le contre-écrou séparément

Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier pour connecteurs circulaires
Type de filetage	M12

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Par refusion SMD
Couple de serrage	2 ... 3 Nm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de surface de prise	Laiton, nickelé
Matériau du raccordement vissé	Laiton, nickelé

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
Type de filetage tête	M12
Type de verrouillage tête	Verrouillage intérieur Push-Pull

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	> 100
--------------------	-------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection (branché)	IP65/IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
Indice de protection	IP65/IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
	IP67, verrouillé
	IP65, à l'état verrouillé
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Presse-étoupe de boîtier



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454497>

Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur circulaire M12
Normes/prescriptions	sur la base de la norme CEI 61076-2-010

Montage

Type de montage	Montage en face avant/vissé (M16 x 1)
-----------------	---------------------------------------

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Presse-étoupe de boîtier



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454497>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

ETIM

ETIM 10.0	EC003556
-----------	----------

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Presse-étoupe de boîtier



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454497>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

documentation@phoenixcontact.fr